INFORMATION DISCLOSURE CITATION

(Use several sheets if necessary)

| Docket Number (Optional) | Application Number | | | | |
|-------------------------------|--------------------|--|--|--|--|
| SEC.1062 | NEW | | | | |
| Applicant(s) Doo-Whan CHOI | | | | | |
| Filing Date | Group Art Unit | | | | |
| JULY 24, 2003 | TO BE ASSIGNED | | | | |

| | ,- | | | U.S. PATENT DOCUMENTS | | | |
|----------------------|-----|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---|--|
| *EXAMINER INITIAL | REF | DOCUMENT NUMBER | DATE | NAME | ÇĻASS | SUBCLASS | FILING DATE IF APPROPRIATE |
| | A | 5,226,056 | 07/06/1993 | KIKUCHI et al. | | | _ |
| | В | 5,228,052 | 07/13/1993 | KIKUCHI et al. | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | - | | | | | * |
| | | | | · | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | | | |) | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | | | | | | | |
| | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | | |
| | | | | | | | * |
| | | | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | · | L | 1., | FOREIGN PATENT DOCUMENTS | | | |
| | REF | DOCUMENT NUMBER | DATE | COUNTRY | CLASS | SUBCLASS | Translation YES NO |
| | | | | | | | IES NO |
| | | | | | - | ======================================= | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | L | <u> </u> | | OTHER DOCUMENTS (Including) | Author, Title, Do | te, Pertinent Pa | ges, Etc.) |
| | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | |
| | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | - | , | | | |
| EXAMINE | R | | | DATE CONSIDERED | , | | |
| | | ial if citation considered, whether | | conformance with MPEP Section 609; D | raw line throug | h citation if not | in conformance and |

Form PTO-A820 (also form PTO-1449) P09A/REV04